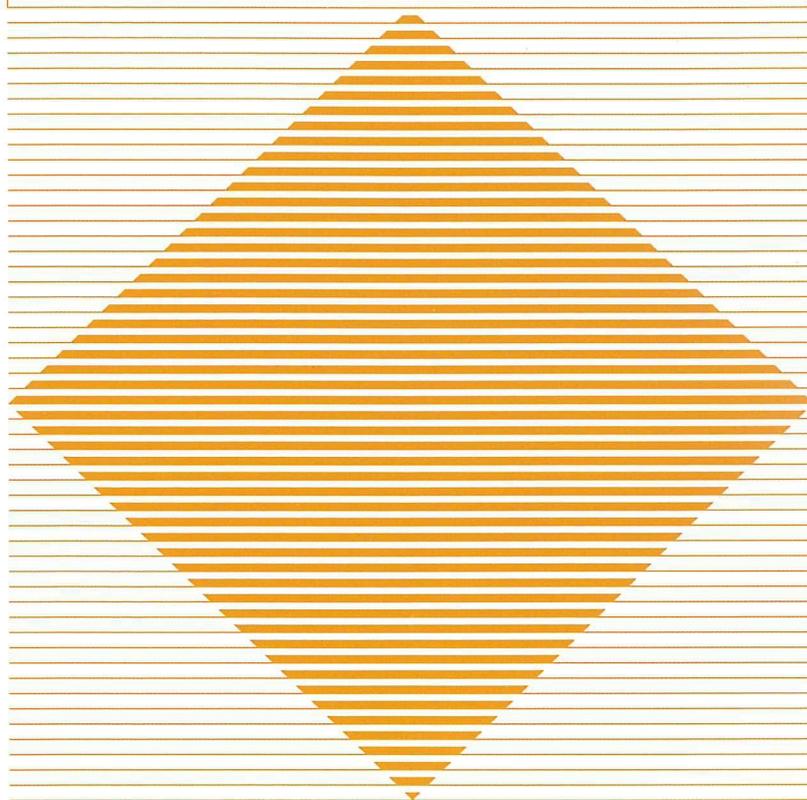


DAIWA SHUTTERS

軽量シャッター



大和シャッター株式会社



スタイリッシュな外観に、
高い安全性と
心地よい操作性を融合。

Innovation Shutter ~パイオニア精神が持たらず軽量シャッターの新機軸~

シャッターは戸締まりさえできればよいというものではありません。

おしゃれ感覚がシャッターにも求められる時代です。

大和シャッターは創業（1963年）以来、お客様のニーズにお応えするため「パイオニア精神と技術力」を活かし、日夜努力いたしております。

当社の軽量シャッターは、明るいパールホワイト（カラー銅板製）をはじめ、優美なカラーバリエーションを揃えました。

スッキリしたスラットのデザインは、あらゆる近代建築物にご利用いただけるものと確信しております。



ラクータシャッター（コンビネーション仕様）



ウェーブシャッター（袖扉付）

■ シャッターの使用条件

- ・ 周囲温度 $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$
- ・ 周囲湿度 RH85%以下
- ・ 開閉頻度 1日3往復程度
- ・ その他 凍結の恐れのある場所及び沿岸部等の腐食性環境は除きます。

■ 製品仕様

- ・ 電動式はリモコン装置及び障害物感知装置を標準装備しています。
 - ・ レール、マグサ、座板のステンレス、アルミによる製作も可能です(オプション)。
 - ・ 0.8mm及び1.0mmスラットは防火設備に対応が可能です。
- (建築基準法に基づく建設省・国土交通省告示 第1360号 第1項二号イによる例示仕様)

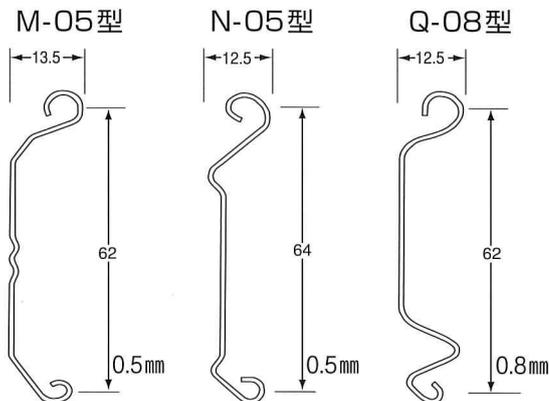
軽量スプリングシャッター 経済性と

ダイライト



(特殊色仕様)

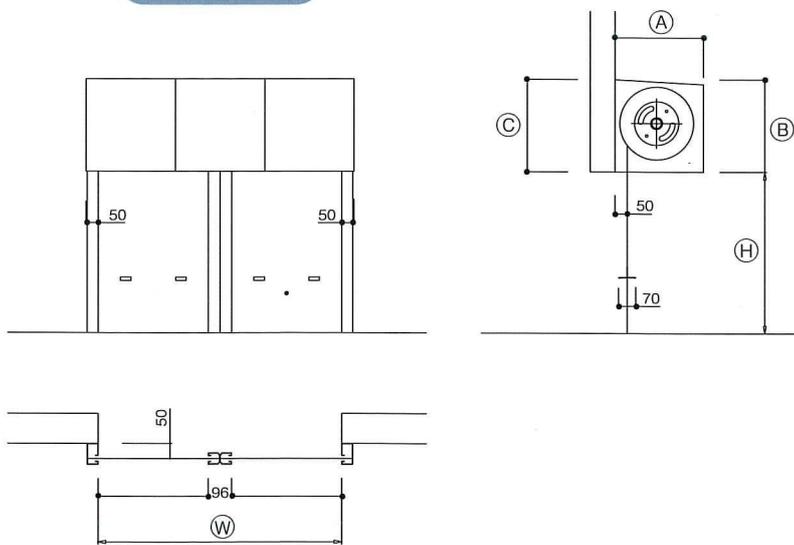
■スラット形状



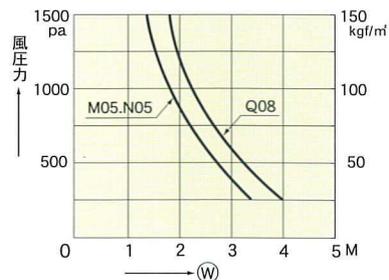
■カラーバリエーション

	クリーム	ライトグレー	パールホワイト
M-05	○	○	○
N-05	○	○	—
Q-08	○	○	○

納まり図



耐風圧強度

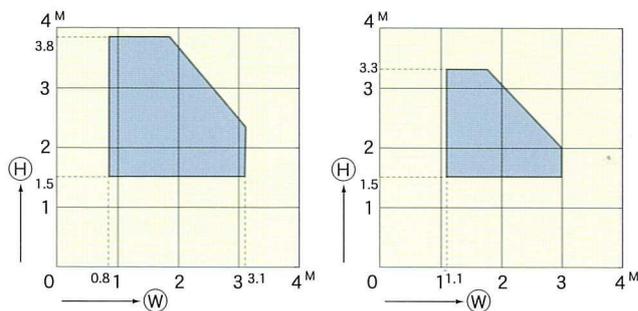


納まり寸法

正巻	H	ケース	A	B	C
		~2,900	360	360	—
2,901~3,800	390	410	430		

逆巻	H	ケース	A	B	C
		~2,500	360	360	380
2,501~3,500	390	410	430		

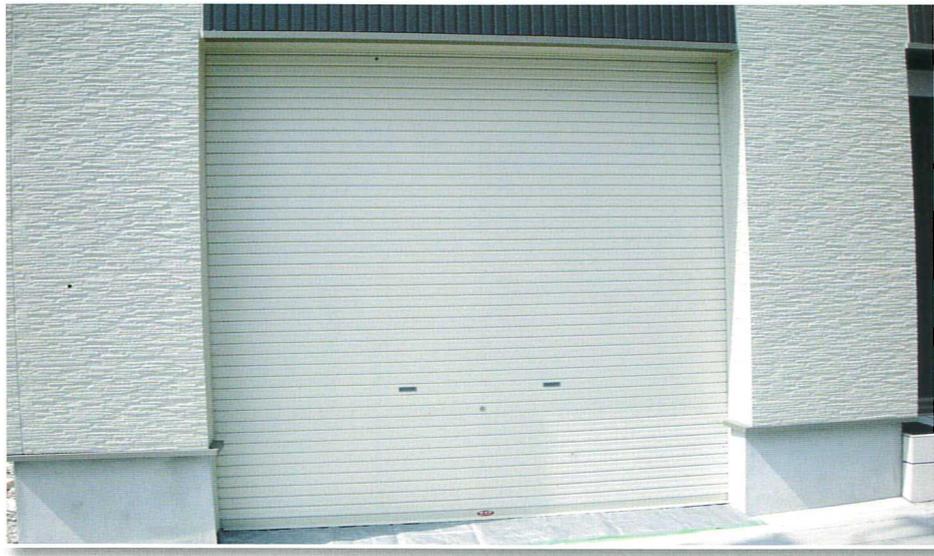
使用基準 (推奨範囲)



● M-05型
N-05型の場合

● Q-08型の場合

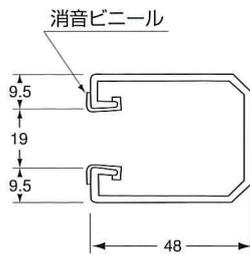
優美さ、人に優しくラクラク開閉。



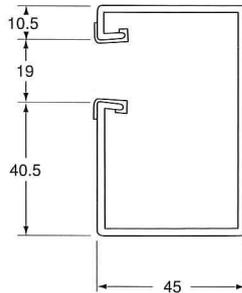
ガイドレール（中柱詳細）

材質：溶融亜鉛メッキ鋼板

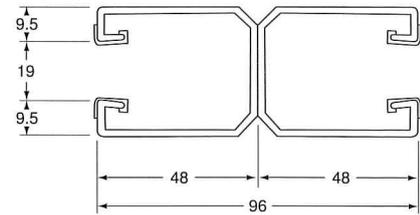
●レ-2型レール



●レ-3型レール



●中柱

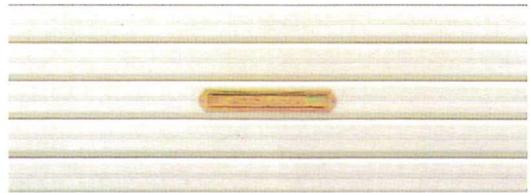


スラットの種類

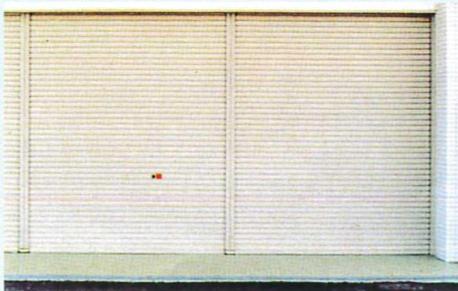
●明かり窓付スラット



●ポスト付スラット



●水圧開放装置付シャッター

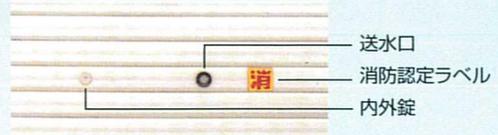


水圧開放装置は消防ポンプのホースから送水口に注水すると、水圧スイッチが作動し、瞬時に内外錠が解錠する装置です。

消防法では水圧開放装置付のシャッターを設置することにより、防災設備の設置義務がつぎの通り大幅に緩和されます。

設置義務	無 窓 階	水圧開放装置設置
消 化 器	50㎡以上	150㎡以上
屋内消火栓	150㎡以上	700㎡以上
スプリンクラー	1,000㎡以上	6,000㎡以上
非常警報器	収容人員20人以上	収容人員50人以上

■水圧開放装置付スラット



軽量電動シャッター

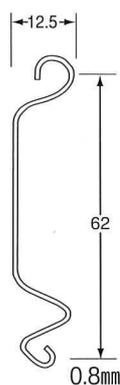
大きな開口部でも

ラクータ



■スラット形状

Q-08型



■カラーバリエーション

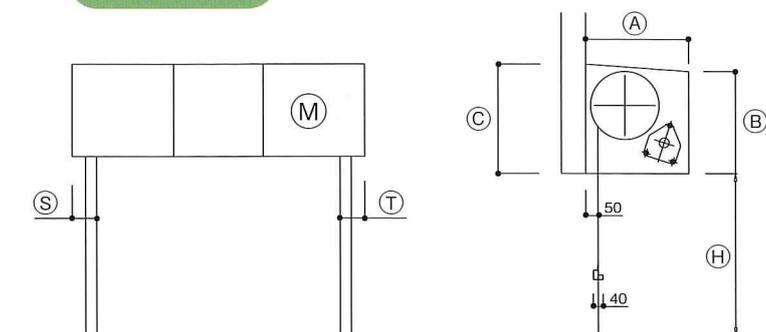
	クリーム	ライトグレー	パールホワイト
Q-08	○	○	○

■リモコン

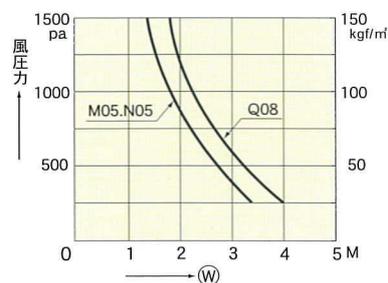
HT-3型



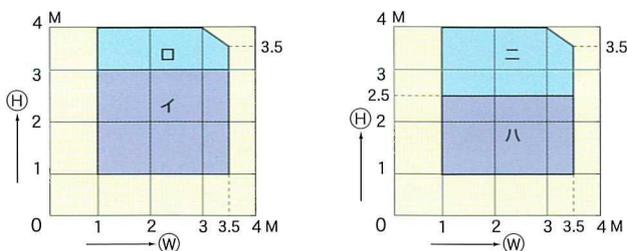
納まり図



耐風圧強度



使用基準 (推奨範囲)



● 正巻の場合

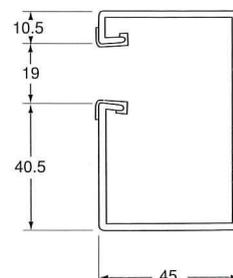
● 逆巻の場合

納まり寸法

	A	B	C	S	T	G
イ	420	420	450	100	100	45 ・ 48
ロ	445	460	490			
ハ	420	420	450			
ニ	500	510	540			

ガイドレール

レ-3型



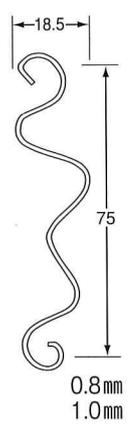
ワンタッチ操作で、スピーディに開閉。

ウェーブ



■ スラット形状

S-08型
S-10型



■ カラーバリエーション

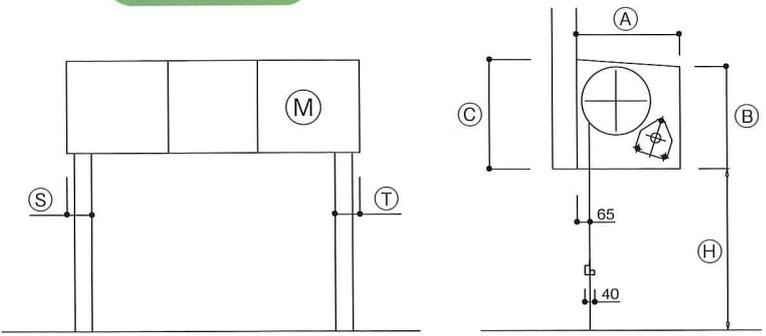
	クリーム	ライトグレー	パールホワイト	ニューグレー
S-08	○	○	○	—
S-10	—	—	—	○

■ リモコン

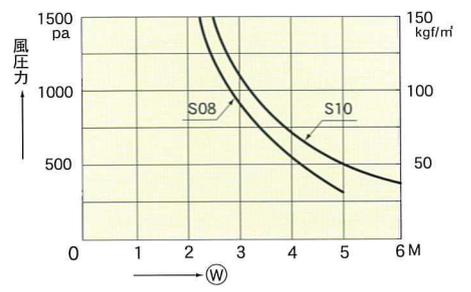
HT-3型



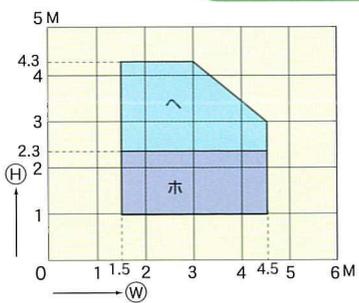
納まり図



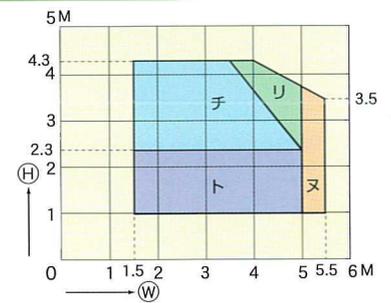
耐風圧強度



使用基準 (推奨範囲)



● S-08型の場合



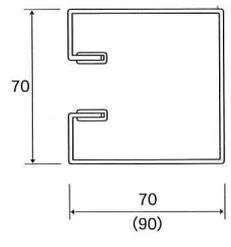
● S-10型の場合

納まり寸法

	A	B	C	S	T	G
ホ	445	460	490	110	110	70
へ	500	510	540			
ト	445	460	490			
チ	500	510	540	130	130	90
リ	475	510	540			
ヌ	475	510	540	150	150	

ガイドレール

材質：溶融亜鉛メッキ鋼板



スプリング併用式軽量電動シャッター

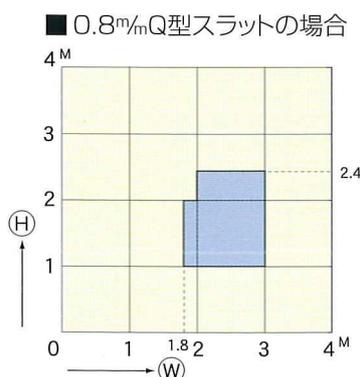
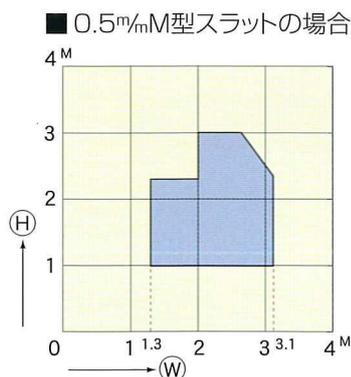
ダイオート



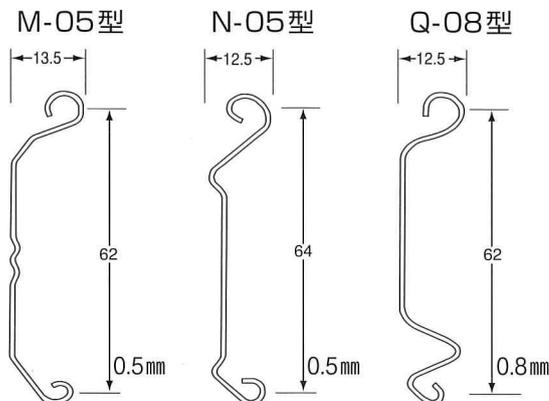
特 色

- ・スプリングシャッターにモーターを搭載しています。
- ・スプリングシャッターとほぼ同じコンパクトな納まりです。
- ・開閉スピードは通常軽電の約1.5倍の速さです。
- ・既設のスプリングシャッターをシャフト交換により電動化することができます。

使用基準（推奨範囲）



■ スラット形状



■ カラーバリエーション

	クリーム	ライトグレー	パールホワイト
M-05	○	○	○
N-05	○	○	—
Q-08	○	○	○

■ リモコン

アスカ-7型



大和シャッター株式会社

http://www5.ocn.ne.jp/~daiwanet/ E-mail:daiwa@vesta.ocn.ne.jp

本 社	堺市西区鳳東町7丁目820番地	☎593-8324	☎072-272-1561(代)
営 業 本 部	東大阪市西堤本通東1丁目1-1	☎577-0045	☎06-6789-6151(代)
大 阪 支 店	東大阪市西堤本通東1丁目1-1	☎577-0045	☎06-6789-6151(代)
名 古 屋 支 店	名古屋市守山区西川原町85番地	☎463-0089	☎052-768-6021(代)
泉州地区販売課	堺市西区鳳東町7丁目820番地	☎593-8324	☎072-272-1561(代)
南河内地区販売課	堺市西区鳳東町7丁目820番地	☎593-8324	☎072-272-1563(代)
神戸地区販売課	神戸市西区池上4丁目2-10-403号	☎651-2111	☎078-976-4731(代)
京 阪 営 業 所	東大阪市西堤本通東1丁目1-1	☎577-0045	☎06-6789-6123
地 方 販 売 課	堺市西区鳳東町7丁目820番地	☎593-8324	☎072-272-1561(代)
特 販	東大阪市西堤本通東1丁目1-1	☎577-0045	☎06-6789-6151(代)
三 河 サ ー ビ ス	安城市桜町2-1-25	☎446-0041	☎0566-76-7405
北 陸 サ ー ビ ス	富山市布目南町1376-23	☎930-2233	☎0764-35-0706
新 潟 サ ー ビ ス	新潟県新発田市下新保751番地	☎957-0023	☎0254-24-1323(代)
中国エリアサービス	広島県尾道市因島州江町1723-2	☎722-2431	☎0845-28-1587

本社工場……大阪府堺市/新潟工場……新潟県新発田市

※製品の品質向上のため予告なく仕様変更をすることがあります。



0120-960-328

フリーダイヤル ご注意 IP電話ではつながらない場合があります。携帯電話では受付いたしておりません。

特約店